

---

## PRZEDMIAR ROBÓT - REMONT INSTALACJI ODGROMOWEJ

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45000000-7	Roboty budowlane
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45312310-3	Ochrona odgromowa
45312300-0	Instalowanie anten
45312000-7	Instalowanie systemów alarmowych i anten
45312311-0	Montaż instalacji piorunochronnej

NAZWA INWESTYCJI: Remont dachu budynku przygotowania koagulantu  
ADRES INWESTYCJI: ZUW Goczałkowice : ul. Jeziorna 5, 43-230 Goczałkowice Zdrój  
NAZWA INWESTORA: Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A.  
ADRES INWESTORA: 40-026 Katowice, ul. Wojewódzka 19  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR: Wiesław Wac

DATA OPRACOWANIA: 30.03.2026

---

**Remont dachu budynku przygotowania koagulantu ZSUW Goczałkowice - instalacja odgromowa**

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Remont dachu budynku przygotowania koagulantu ZSUW Goczałkowice - instalacja odgromowa</b>					
<b>1</b>		<b>Rozbiórka istniejącej instalacji odgromowej</b>			
1 d.1	KNR-W 4-03 1140-07	Demontaż przewodów poziomych ( drut Ø 6 ) na dachu płaskim, wraz z uchwytami	m		
		346 + 104	m	450,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>450,00</b>
2 d.1	KNR-W 4-03 1139-08	Demontaż zwodów pionowych ( drut Ø 6 )	m		
		35 + 8	m	43,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,00</b>
3 d.1	KNR-W 4-03 1140-10	Demontaż przewodów odprowadzających ( drut Ø 6 )	m		
		69 + 13,5	m	82,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,50</b>
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
4 d.2	kalk. własna	Montaż uchwytów betonowych w tworzywie (wsporników) do dachu o pokryciu z papy	szt.		
		438 + 124	szt.	562,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>562,00</b>
5 d.2	KNR-W 5-08 0607-05 kalk. własna	Montaż przewodów poziomych ( drut Ø 8 ) na dachu płaskim	m		
		346 + 104	m	450,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>450,00</b>
6 d.2	KNR-W 5-08 0615-03 kalk. własna	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej z pręta ocynkowanego o średnicy 8 mm	m		
		35 + 8	m	43,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,00</b>
7 d.2	KNR-W 5-08 0607-05 analogia	Montaż przewodów odprowadzających fi 8 mm ( z uchwytami do ściany)	m		
		69 + 13,5	m	82,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,50</b>
8 d.2	KNR-W 5-08 0618-03 analogia	Łączenie drutu, złącze przelotowe	szt.		
		20 + 6	szt.	26,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,00</b>
9 d.2	KNR-W 5-08 0618-01	Łączenie drutu, złącza krzyżowe	szt.		
		24 + 6	szt.	30,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
10 d.2	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik	szt.		
		14 + 3	szt.	17,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,00</b>
11 d.2	KNR-W 5-08 0614-02 analogia	Mechaniczne pograżanie uziorów prętowych w gruncie kat. III (14 szt. dł. 1,5 m)	m		
		14 * 1,5 + 3 * 1,5	m	25,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,50</b>
12 d.2	KNR-W 5-08 0611-05	Wykop i układanie bednarki FeZn 30x4 w wykopie	m		
		5,6 + 1,2	m	6,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,80</b>
13 d.2	KNR 13-21 0401-03 kalk. własna	Pomiar instalacji uziorowej ( złącza kontrolne )	szt.		
		14 + 3	szt.	17,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,00</b>